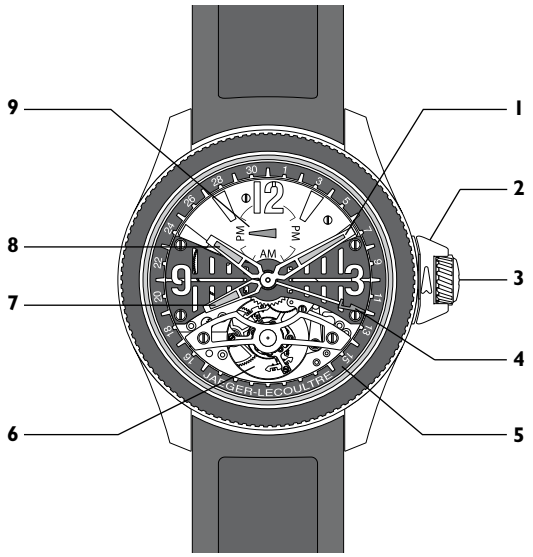
Master Compressor Extreme LAB



1 Aiguille des minutes
2 Clé de compression
3 Couronne
4 Aiguille de date
5 Echelle de date
6 Tourbillon
7 Aiguille d'heure de référence (2e fuseau horaire)
8 Aiguille d'heure locale
9 Indication AM/PM pour le 2e fuseau horaire

Introduction

Révolutionnaire, la montre Master Compressor Extreme LAB incarne sans contexte une réalisation d'exception. Fonctionnant sans huile ni graisse, le nouveau Calibre Jaeger-LeCoultre 988C qui équipe cette montre affiche des performances capables de traverser les années sans altération. Même à des températures de moins 40°C, où les huiles et graisses d'une montre classique se figent et provoquent l'arrêt du mouvement, la montre Master Compressor Extreme LAB continue sa marche.

Calibre 988C: le mouvement mécanique Jaeger-LeCoultre sans huile ni graisse

Les ingénieurs et horlogers de Jaeger-LeCoultre ont eu recours à de nouveaux matériaux et à des nouvelles combinaisons de matériaux pour relever ce défi historique. Le carbonitrure Easium™ (1) fait son entrée en scène dans le monde horloger. D'une dureté élevée, ce matériau présente des propriétés tribologiques extraordinaires et se prête donc particulièrement bien à l'élaboration de paliers de roues pouvant fonctionner à sec. C'est pourquoi, dans le Calibre Jaeger-LeCoultre 988C, un carbonitrure remplace les traditionnels rubis, lubrifiés avec une huile fine, de l'anti-choc du balancier, de l'ancre et de la roue d'échappement. Les pivots en acier roulé de ces éléments font l'objet d'un traitement de surface spécial. Les levées en rubis de l'ancre ont été remplacées par du diamant cristallin noir, matériau de synthèse aussi dur que le diamant naturel mais dont les propriétés de glissement sont supérieures. Son frottement sur les dents en silicium de la roue d'échappement ne nécessite pas d'huile pour assurer la longévité de fonctionnement. La graisse du barillet a elle aussi disparu au profit d'un mélange à base de poudre de graphite qui assure un glissement de la bride et de l'arbre dans le tambour, quelles que soient la température et l'hygrométrie. Dans sa quête permanente d'amélioration de la fiabilité de ses montres mécaniques, Jaeger-LeCoultre a déjà renoncé à toute lubrification des roulements à billes

(1) Remarque: la marque Easium est une marque protégée n'appartenant pas à Jaeger-LeCoultre.

des remontages automatiques en introduisant, il y a plusieurs années déjà, des billes en céramique qui équipent bien entendu également le roulement de la masse oscillante du Calibre 988C.

Balancier et masse oscillante à géométrie repensée pour une précision accrue

Deux éléments incontournables ont été repensés en termes de géométrie pour parachever la recherche de fiabilité et de précision du Calibre 988C: le balancier et la masse oscillante.

A la recherche de performances aérodynamiques, le balancier ne se présente pas sous la forme traditionnelle d'une roue,

mais sous celle d'un axe ajouré à deux bras robustes. Cette géométrie inédite, couplée à l'utilisation d'un matériau très dense, en l'occurrence un alliage de platine et d'iridium, réduit la surface frottant dans l'air. Ainsi, à inertie équivalente, ce balancier nécessite moins d'énergie qu'un balancier traditionnel pour osciller. Et pour parfaire le rendement exceptionnel de cet organe réglant, l'aérodynamisme du balancier a été peaufiné en profilant la forme des masses et en intégrant les vis de réglage à l'intérieur des masses (Fig. 1).

Concernant la masse oscillante, les contraintes sur le roulement à billes ont été diminuées grâce à une optimisation du rotor; afin de diminuer au maximum la masse de l'ensemble tout en gardant le même pouvoir remontant, les bras sont réalisés en fibre de carbone, le support de masse étant ainsi nettement plus léger et rigide. Le segment de masse est composé lui aussi d'un alliage de platine iridium, corps physique non toxique des plus denses qui soient usinables à ce jour (Fig. 2).

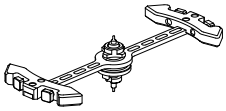


Fig. 1

Fig. 2

Un habillage qui reflète les avancées technologiques

Le boîtier de haute technicité de la montre Master Compressor Extreme LAB présente une structure inédite résistante et légère: le boîtier interne en fibre de carbone est logé à l'intérieur d'une carrure en titane grade 5. L'ensemble est couronné d'une lunette en carbonitrure de silicium, matériau plus léger qu'une céramique traditionnelle et plus résistant en cas de chocs. Au cœur du boîtier, le mouvement est fixé en suspension sur un support amortisseur en polymère souple de couleur rouge, qui assure à la fois l'étanchéité et la protection du mouvement contre les chocs. La fixation du bracelet présente elle-aussi une innovation: l'indexation possible sur quatre niveaux de crantage, pour assurer un ajustement optimal sur la courbure du poignet.

De fascinantes complications: tourbillon, 2 fuseaux horaires, date sautante

Pesant à peine 0,260 gramme et composée de 76 pièces, la cage du tourbillon est usinée dans un bloc d'alliage de magnésium (un matériau deux fois et demi plus léger que le titane), qui contribue à diminuer l'inertie de la cage et à augmenter d'autant le rendement du régulateur. Le grand balancier à vis réglantes, avec une inertie de 11.5 mg/cm^2 d'inertie et une fréquence de 28'800 alternances par heure, complète la construction du tourbillon du Calibre 988C. Au prestige de la complication, le mouvement automatique ajoute un 2^e fuseau horaire et un indicateur AM/PM. L'indication de la date, réglable dans les deux sens, effectue un saut plus important entre le 15 et le 16 afin de ne pas dérober au regard la prouesse technique de ce fabuleux tourbillon.

Un caractère d'innovation récompensé par 6 brevets

- Utilisation spécifique de carbonitrure dans le mouvement.
- Nouvelle géométrie de balancier.
- Nouvelle géométrie de masse oscillante.
- Structure de boîtier interne en fibre de carbone logé à l'intérieur d'une carrure en titane grade 5.
- Montage du mouvement par suspension sur un support en polymère souple.
- Indexation du bracelet sur quatre niveaux de crantage.

Précision, étanchéité et contrôle

Précision

La précision de la montre est déterminée par le balancier. Celui-ci effectue 28'800 alternances par heure.

Malgré tout le soin que les maîtres-horlogers de la Manufacture Jaeger-LeCoultre ont apporté à la construction et au montage de votre montre, sa précision est soumise à l'influence de l'attraction terrestre, des champs magnétiques et des chocs. Elle se mesure à la régularité de la marche dans diverses positions.

La nature de votre tempérament ou de vos activités peut être la cause de légères irrégularités. Si vous constatiez un fort écart de fonctionnement de votre montre, nous vous conseillons de la remettre à un concessionnaire Jaeger-LeCoultre agréé qui effectuera les réglages nécessaires.

Etanchéité

Les montres Jaeger-LeCoultre sont étanches à 3, 5, 10, ou 20 bar/atm selon les modèles. Cette caractéristique est identifiable par le symbole gravé sur le fond. Cela signifie que vous pouvez utiliser votre montre lors de baignades de courte durée, de plongeons depuis le bord, mais pas depuis un plongeoir. Elle ne doit être utilisée ni pour la plongée sous-marine, ni pour les sports où les risques de chocs sont importants, tels que la planche à voile ou le ski nautique. Veuillez aussi noter que les bracelets en cuir ne sont pas adaptés aux activités aquatiques.

Par ailleurs, il est indispensable de faire vérifier l'étanchéité de votre montre par un concessionnaire agréé Jaeger-LeCoultre au moins une fois tous les 2 ans, et dans tous les cas, avant toute période durant laquelle elle sera amenée à subir des immersions prolongées et / ou régulières.

Le test « 1000 Hours Control » de Jaeger-LeCoultre

Jaeger-LeCoultre soumet chacune de ses montres au rigoureux programme de tests « 1000 Hours Control », unique en son genre, comprenant 1000 heures de contrôles complets et stricts.

Le sceau ou la mention « 1000 Hours Control », aposé ou gravé au dos de votre montre, certifie que celle-ci a passé ce programme d'observation dans nos laboratoires et a subi avec succès tous les tests de contrôle de régularité de marche, de température, de pression atmosphérique, de résistance aux chocs et aux champs magnétiques, ainsi que les épreuves d'étanchéité. Votre montre est ainsi capable de résister aux agressions qui l'attendent dans la vie quotidienne, lorsque vous la portez au poignet.

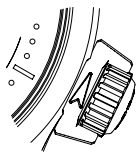
Les critères du programme « 1000 Hours Control » dépassent largement les normes des tests de chronométrie officiels, qui eux ne concernent qu'une partie du mouvement. Jaeger-LeCoultre met à l'épreuve non seulement le mouvement avant son emboîtage dans la montre, mais aussi la montre dans son ensemble.

Clé de compression

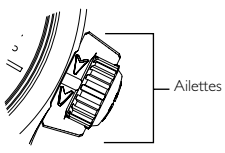
Equipant les couronnes des modèles de la ligne Master Compressor, le système de clé de compression, breveté, permet de surcomprimer l'un des 4 joints de la couronne, ce qui garantie une étanchéité sans faille à long terme.

La position « ouverte » ou « fermée » de la clé de compression est indiquée par des symboles fléchés (en regardant la montre de face) :

- La clé de compression est en position de joint comprimé (« fermée ») si l'indication est une flèche blanche ; les clés doivent être fermées lorsque vous portez votre montre et lorsque vous pratiquez des activités sportives. Vous ne devez procéder à aucun réglage ou mise à l'heure dans cette position, au risque d'endommager les joints.
- La clé de compression est en position de joint non comprimé (« ouverte ») si l'indication est représentée par deux flèches rouges ; dans cette configuration, vous pouvez procéder à la mise en marche et au réglage des fonctions selon les explications ci-dessous.



Position de joint comprimé ou position « fermée »



Position de joint sans compression ou position « ouverte »

Le passage de la position « fermée » à la position « ouverte », ou vice-versa, s'effectue en tournant la clé à l'aide des ailettes dans le sens indiqué par la(les) flèche(s).

Remarque

La fonction d'étanchéité de la clé de compression est dissociée du fonctionnement de la couronne elle-même. Même en position fermée, la clé ne bloque pas la couronne. Il est ainsi en pratique possible de manipuler la couronne lorsque la clé est en position de joint comprimé. Toutefois, comme mentionné précédemment, il est fortement déconseillé de procéder aux réglages dans cette position, au risque d'endommager les joints. Nous vous recommandons de préalablement tourner la clé de compression en position « ouverte » pour effectuer les réglages de votre montre.

Mode d'emploi

Master Compressor Extreme LAB

Caractéristiques techniques

- Mouvement mécanique à remontage automatique, Calibre 988C.
- 28'800 alternances/heure.
- Réserve de marche : 48 heures environ.
- Couronne avec clé de compression.
- Etanchéité jusqu'à 10 ATM

Mouvement

Calibre Jaeger-LeCoultre 988C.

Fonctions

Un tourbillon est un dispositif mécanique composé d'une cage contenant l'ensemble régulateur de la montre et effectuant un tour complet en une minute. Il est destiné à améliorer la précision des montres mécaniques en contrebalançant les perturbations de l'isochronisme du balancier dues à l'influence de la gravité terrestre dans les différentes positions verticales de la montre.

La montre Master Compressor Extreme LAB associe le dispositif du tourbillon à la fonctionnalité de deux fuseaux horaires. Il permet de régler simplement par la couronne une heure différente sur l'affichage principal, sans perdre la précision de la minute et de la seconde, tout en conservant une heure de référence sur une aiguille d'heure secondaire complétée par une indication AM/PM.

Cette fonctionnalité est utile lors d'un voyage pour, par exemple, afficher la nouvelle heure locale sur l'aiguille d'heure principale, tout en gardant l'indication de l'heure du pays d'origine sur l'affichage d'heure secondaire.

De retour dans le fuseau horaire du pays d'origine, il suffit de régler de nouveau l'heure de ce lieu sur l'aiguille d'heure principale.

Les fonctions sont les suivantes :

- Heure locale à réglage rapide indépendant dans les 2 sens (fuseau horaire du voyage);
- Date synchronisée à l'heure locale, changement dans les 2 sens;
- Heure de référence, liée à l'indication AM/PM;
- Minutes;
- Tourbillon.

Fonctions et affichages

- Heure, minute;
- Deuxième fuseau horaire (ou heure de référence);
- Date sautante;
- Tourbillon;
- Secondes.

Utilisation

La couronne de la montre Master Compressor Extreme LAB permet :

- En position 1, le remontage de la montre si elle n'a pas été portée pendant plus de 48 heures;
- En position 2, le réglage de l'heure locale (fuseau horaire du voyage) et de la date;
- En position 3, le réglage de l'heure de référence.

Mise en marche

Couronne en position 1.

Tournez la clé de compression en position « ouverte » dans le sens de la flèche. La couronne est alors en position 1.

Quelques tours de couronne dans le sens horaire (soit dans le sens des aiguilles d'une montre) suffisent pour la mise en marche de la montre. Elle se remontera ensuite automatiquement lorsque vous la porterez. Veuillez noter qu'il n'y a pas de blocage de la couronne lors du remontage bien que la montre soit remontée au maximum.

Lorsque l'opération est terminée, tournez la clé de compression en position « fermée » dans le sens des flèches.

Réglage de l'aiguille d'heure de référence et des minutes

Ce réglage entraîne toutes les fonctions : heure de référence, heure locale, minutes et date.

Il permet en premier lieu de fixer l'aiguille d'heure de référence et son indication AM/PM, ainsi que les minutes.

Pour procéder à ce réglage, tournez la clé de compression en position « ouverte » dans le sens de la flèche.

Tirez la couronne en position 3.

Avancez l'aiguille de l'heure de référence et celle des minutes, indifféremment dans les deux sens, jusqu'à l'heure désirée, en tenant compte de l'indication AM/PM (AM équivalent à une heure entre minuit et midi et PM à une heure entre midi et minuit).

Remarque : l'aiguille de l'heure locale (affichage principal) est automatiquement entraînée par la manipulation; elle conserve ainsi son décalage par rapport à l'heure de référence. Ceci vaut pour la date également. Le réglage de l'heure locale et de la date s'opère selon les explications ci-dessous.

Lorsque l'opération est terminée, repoussez la couronne en position 1 et tournez la clé de compression en position « fermée » dans le sens des flèches.

Réglage de l'heure locale (affichage principal) et de la date

L'heure locale et la date se règlent avec la couronne en position 2, que vous pouvez tourner indifféremment dans le sens horaire ou dans son inverse. L'aiguille de l'heure principale et la date sont entraînées par vos manipulations dans le sens choisi.

L'aiguille de l'heure se déplace par sauts de 1 heure. Les minutes et la seconde continuent de fonctionner pendant ce réglage, ce qui permet de préserver la précision de la montre.

L'échelle de date, logiquement numérotée de 1 à 31, figure sur le pourtour du cadran. L'aiguille terminée par un triangle indique la date du jour. L'échelle de date a la particularité de s'interrompre au 15e jour d'un côté du tourbillon, pour reprendre au 16e jour de l'autre côté. Le 15e jour de chaque mois, à minuit, l'aiguille passe du 15 au 16 à une vitesse accélérée, soit en un peu moins de 4 heures.

Réglage de la date

Tournez la clé de compression en position « ouverte » dans le sens de la flèche.

Tirez la couronne en position 2.

La correction d'un jour de la date s'effectue en faisant faire deux tours de cadran à l'aiguille de l'heure locale.

Tournez la couronne dans le sens horaire ou dans son inverse (selon le décalage le plus proche entre la date indiquée et la date du jour) et faites le nombre de tours nécessaires avec l'aiguille des heures afin d'atteindre la date souhaitée.

Réglage de l'heure locale

Ce réglage s'effectue également avec la couronne tirée en position 2. Après avoir réglé la date, avancez ou reculez l'heure locale pour afficher l'heure désirée en passant par minuit afin de tenir compte de l'indication de date.

- Vous avez tourné la couronne dans le sens horaire : si la date avance au passage, il est minuit et vous arrivez dans la zone du matin.
- Vous avez tourné la couronne dans le sens inverse des aiguilles d'une montre : si la date recule au passage, il est minuit et vous reculez dans la zone du soir.

Une fois la manipulation de l'heure et de la date effectuée, repoussez la couronne en position 1 et tournez la clé de compression en position « fermée » dans le sens des flèches.

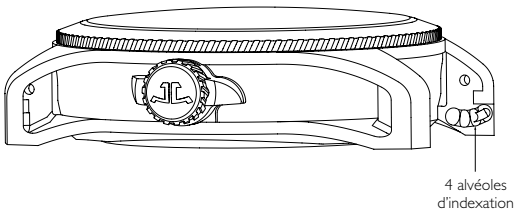
Lors d'un voyage ou d'un changement d'heure, procédez de la même manière pour afficher la nouvelle heure locale tout en conservant l'heure de référence sur l'affichage secondaire (à 12 heures).

Système d'indexation par crantage de la fixation du bracelet

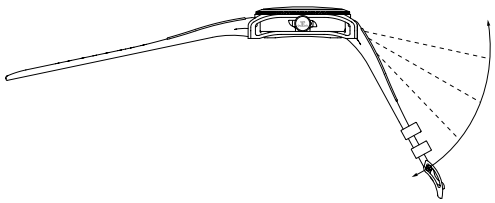
Le boîtier de la montre Master Compressor Extreme LAB est équipé d'un système d'indexation par crantage de la fixation du bracelet, qui permet d'assurer un ajustement optimal sur la courbure du poignet.

Ce système repose sur deux éléments :

- Un dégagement de quatre alvéoles rondes juxtaposées (correspondant aux 4 positions possibles sur le poignet) sur la partie intérieure de chacune des cornes de la boîte.



- Un bracelet composé de deux couches superposées : la couche inférieure est attachée au boîtier de façon traditionnelle à l'aide d'une barrette fixe ; la couche supérieure est terminée par une barrette à têtes sphériques qui repose, selon le choix du porteur, sur l'une des quatre alvéoles rondes.



Alors que le bracelet est tenu fermement sur le boîtier par la barrette fixe, vous pouvez ainsi adapter sa courbure à votre poignet en tenant le brin de bracelet entre le pouce et l'index et en déplaçant le brin vers le haut ou le bas, de façon à loger la barrette supérieure à têtes sphériques au gré de votre confort sur l'une ou l'autre des quatre alvéoles d'ajustement.

Garantie Internationale

La Garantie Internationale ci-après s'applique aux produits de la marque Jaeger-LeCoultre vendus ou présentés pour réparation au titre de la garantie dans tous pays, à l'exception des Etats-Unis d'Amérique et du Canada (pour ces deux pays, voir la Garantie Limitée).

Pour pouvoir bénéficier de la Garantie Internationale du fabricant, les produits de la marque Jaeger-LeCoultre doivent être achetés exclusivement chez les concessionnaires agréés Jaeger-LeCoultre. Les travaux d'entretien et de réparation doivent également être confiés, soit à un concessionnaire agréé Jaeger-LeCoultre, soit à un Centre d'Assistance Technique agréé Jaeger-LeCoultre. Si ces conditions ne sont pas respectées, aucune prétention à la garantie ne pourra être exigée. Jaeger-LeCoultre ainsi que ses Distributeurs sont à votre disposition pour vous communiquer la liste des concessionnaires agréés Jaeger-LeCoultre dans le monde.

Les montres Jaeger-LeCoultre

Les conditions de la Garantie Internationale Jaeger-LeCoultre

Les conditions suivantes de la Garantie Internationale Jaeger-LeCoultre s'appliquent aux montres vendues ou présentées pour réparation au titre de garantie dans tout pays, à l'exception des Etats-Unis d'Amérique et du Canada (pour ces deux pays, voir la Garantie Limitée).

Votre montre Jaeger-LeCoultre est garantie contre tout défaut de fabrication pendant deux ans à partir de la date d'achat, dans les termes ci-après.

Toute pièce reconnue défectueuse en raison d'un vice de fabrication dûment constaté par nos services techniques sera, au choix de Jaeger-LeCoultre, réparée ou remplacée gratuitement.

La Garantie Internationale Jaeger-LeCoultre n'est valable que si le certificat de garantie joint à ce livret est dûment rempli, daté, revêtu du cachet et signé par le concessionnaire agréé Jaeger-LeCoultre qui vous a vendu votre montre.

Sont expressément exclus de la Garantie Internationale Jaeger-LeCoultre les défauts résultant d'accidents, d'une manipulation ou d'une utilisation impropre ou abusive (tels que chocs, marques de coups, écrasements, températures excessives, champs magnétiques puissants), de l'utilisation ou de la conséquence de l'utilisation de piles non prescrites par Jaeger-LeCoultre, d'une modification ou d'une réparation non autorisée ainsi que les conséquences de l'usure et du vieillissement normaux de la montre, du bracelet et de la glace, la perte d'étanchéité au-delà de deux ans après la date d'achat si votre montre est étanche, tout défaut résultant de contact avec l'eau si votre montre n'est pas étanche.

Les montres Jaeger-LeCoultre étanches sont identifiables par le symbole gravé sur le fond. Cette étanchéité est garantie deux ans à compter de la date d'achat, à condition que la glace, la lunette, le fond, la carrure et la couronne n'aient pas été endommagés. Il est toutefois indispensable de faire contrôler l'étanchéité de votre montre au moins une fois par an et dans tous les cas avant une période d'utilisation intense, soit par un concessionnaire agréé Jaeger-LeCoultre, soit par un Centre d'Assistance Technique agréé Jaeger-LeCoultre (pour de plus amples informations, veuillez consulter le mode d'emploi).

Dans le cas d'une montre à quartz, la garantie ne couvre pas la durée de vie de la pile.

En tant que consommateur, vous pouvez avoir des droits au titre de votre législation nationale régissant la vente de biens de consommation ; ces droits ne sont pas affectés par la présente garantie.

Le service client Jaeger-LeCoultre

Le mouvement d'une montre mécanique nécessite un entretien régulier (révision, lubrification…), afin d'assurer sa longévité. Si votre montre a besoin d'une révision ou d'une réparation, veuillez la faire parvenir, accompagnée de son certificat de garantie, au concessionnaire agréé Jaeger-LeCoultre qui vous l'a vendue.

Vous pouvez alternativement la faire parvenir à l'un des Centres d'Assistance Technique agréés Jaeger-LeCoultre figurant dans la liste en fin de ce livret, ou à un concessionnaire agréé Jaeger-LeCoultre, dont vous trouverez la liste sur le site internet « www.jaeger-lecoultre.com ».

Nos Centres d'Assistance Technique agréés disposent d'horlogers formés à la Manufacture Jaeger-LeCoultre, d'ateliers, de l'outillage et des fournitures nécessaires à la réparation et à l'entretien des montres et pendules Jaeger-LeCoultre.

Dans certains cas, notamment pour les interventions nécessitant un outillage et des fournitures spéciaux, les Centres d'Assistance Technique agréés feront parvenir votre montre à la Manufacture Jaeger-LeCoultre en Suisse afin d'effectuer les travaux nécessaires.

En toute hypothèse, ou si vous résidez dans un pays qui n'est pas mentionné dans nos listes, vous pouvez contacter directement la Manufacture Jaeger-LeCoultre en Suisse, Rue de la Golisse 8, 1347 Le Sentier, téléphone +41 21 845 02 02, fax +41 21 845 05 50, qui vous indiquera la marche à suivre. Nous vous invitons par ailleurs à consulter notre site Internet « www.jaeger-lecoultre.com » pour obtenir une liste mise à jour des Centres d'Assistance Technique agréés Jaeger-LeCoultre.

Garantie Limitée

La Garantie Limitée ci-après s'applique uniquement aux produits de la marque Jaeger-LeCoultre vendus ou présentés pour réparation au titre de garantie aux Etats-Unis d'Amérique et au Canada.

Pour pouvoir bénéficier de la Garantie Limitée du fabricant, les produits de la marque Jaeger-LeCoultre doivent être achetés exclusivement chez les concessionnaires agréés Jaeger-LeCoultre. Les travaux d'entretien et de réparation doivent également être confiés soit à un concessionnaire agréé Jaeger-LeCoultre, soit à un Centre d'Assistance Technique agréé Jaeger-LeCoultre. Si ces conditions ne sont pas respectées, aucune prétention à la Garantie Limitée ne pourra être exigée. Jaeger-LeCoultre ainsi que ses Distributeurs sont à votre disposition pour vous communiquer la liste des concessionnaires agréés Jaeger-LeCoultre dans le monde.

Les montres Jaeger-LeCoultre

Les conditions de la Garantie Limitée Jaeger-LeCoultre

Les conditions suivantes de la Garantie Limitée Jaeger-LeCoultre s'appliquent uniquement aux montres vendues ou présentées pour réparation au titre de garantie aux Etats-Unis d'Amérique et au Canada.

Votre montre Jaeger-LeCoultre est garantie contre tout défaut de fabrication pendant deux ans à partir de la date d'achat, dans les termes ci-après.

Toute pièce reconnue défectueuse en raison d'un vice de fabrication dûment constaté par nos services techniques sera, au choix de Jaeger-LeCoultre, réparée ou remplacée gratuitement.

La Garantie Limitée Jaeger-LeCoultre n'est valable que si le certificat de garantie joint à ce livret est dûment rempli, daté, revêtu du cachet et signé par le concessionnaire agréé Jaeger-LeCoultre qui vous a vendu votre montre.

Sont expressément exclus de la Garantie Limitée Jaeger-LeCoultre les défauts résultant d'accidents, d'une manipulation ou d'une utilisation impropre ou abusive (tels que chocs, marques de coups, écrasements, températures excessives, champs magnétiques puissants), de l'utilisation ou de la conséquence de l'utilisation de piles non prescrites par Jaeger-LeCoultre, d'une modification ou d'une réparation non autorisée ainsi que les conséquences de l'usure et du vieillissement normaux de la montre, du bracelet et de la glace, de la perte d'étanchéité au-delà de deux ans après la date d'achat si votre montre est étanche, tout défaut résultant de contact avec l'eau si votre montre n'est pas étanche.

Les montres Jaeger-LeCoultre étanches sont identifiables par le symbole gravé sur le fond. Cette étanchéité est garantie deux ans à compter de la date d'achat, à condition que la glace, la lunette, le fond, la carrure et la couronne n'aient pas été endommagés. Il est toutefois indispensable de faire contrôler l'étanchéité de votre montre au moins une fois par an et dans tous les cas avant une période d'utilisation intense, soit par un concessionnaire agréé Jaeger-LeCoultre, soit par un Centre d'Assistance Technique agréé Jaeger-LeCoultre (pour de plus amples informations, veuillez consulter le mode d'emploi).

Dans le cas d'une montre à quartz, la garantie ne couvre pas la durée de vie de la pile.

A l'exception de ce qui est prévu par la loi en vigueur, la présente Garantie Limitée constitue la garantie exclusive du fabricant. Cette Garantie Limitée, ainsi que toutes les autres garanties expresses ou implicites, y compris, mais non limitées à, toute garantie implicite de fonctionnement pour l'usage prévu ou de conformité à un usage particulier, seront strictement limitées à la période de deux ans dès la date d'achat.

La responsabilité de Jaeger-LeCoultre se limite exclusivement à la réparation ou au remplacement dans les conditions indiquées dans la présente Garantie Limitée. Jaeger-LeCoultre ne sera tenu responsable, conformément à la présente Garantie Limitée ou de quelque autre manière, d'aucune perte ou dommage à la suite de l'utilisation ou l'incapacité d'utiliser cette montre ni d'aucun dommage indirect ou fortuit quel qu'il soit, concernant votre montre. Certains Etats, Provinces ou Territoires n'acceptant pas de limiter la durée d'une garantie implicite, ou d'exclure ou de limiter les dommages fortuits ou indirects, les restrictions ou exclusions ci-dessus pourront ne pas vous être applicables.

Cette Garantie Limitée vous accorde des droits spécifiques, auxquels peuvent s'ajouter d'autres droits qui varient selon les Etats, les Provinces ou les Territoires.

Le service client Jaeger-LeCoultre

Le mouvement d'une montre mécanique nécessite un entretien régulier (révision, lubrification…), afin d'assurer sa longévité. Si votre montre a besoin d'une révision ou d'une réparation, veuillez la faire parvenir, accompagnée de son certificat de garantie, au concessionnaire agréé Jaeger-LeCoultre qui vous l'a vendue.

Vous pouvez alternativement la faire parvenir à l'un des Centres d'Assistance Technique agréés Jaeger-LeCoultre figurant dans la liste en fin de ce livret, ou à un concessionnaire agréé Jaeger-LeCoultre, dont vous trouverez la liste sur le site internet « www.jaeger-lecoultre.com »

Nos Centres d'Assistance Technique agréés disposent d'horlogers formés à la Manufacture Jaeger-LeCoultre, d'ateliers, de l'outillage et des fournitures nécessaires à la réparation et à l'entretien des montres et pendules Jaeger-LeCoultre.

Dans certains cas, notamment pour les interventions nécessitant un outillage et des fournitures spéciaux, les Centres d'Assistance Technique feront parvenir votre montre à la Manufacture Jaeger-LeCoultre en Suisse afin d'effectuer les travaux nécessaires.

En toute hypothèse, ou si vous résidez dans un pays qui n'est pas mentionné dans nos listes, vous pouvez contacter directement la Manufacture Jaeger-LeCoultre en Suisse, Rue de la Golisse 8, 1347 Le Sentier, téléphone +41 21 845 02 02, fax +41 21 845 05 50, qui vous indiquera la marche à suivre. Nous vous invitons par ailleurs à consulter notre site Internet «www.jaeger-lecoultre.com» pour obtenir une liste mise à jour des Centres d'Assistance Technique agréés Jaeger-LeCoultre.